



Retour d'expériences sur des actions de renaturation de berge

P.ADOLPH

Service Navigation Nord Est

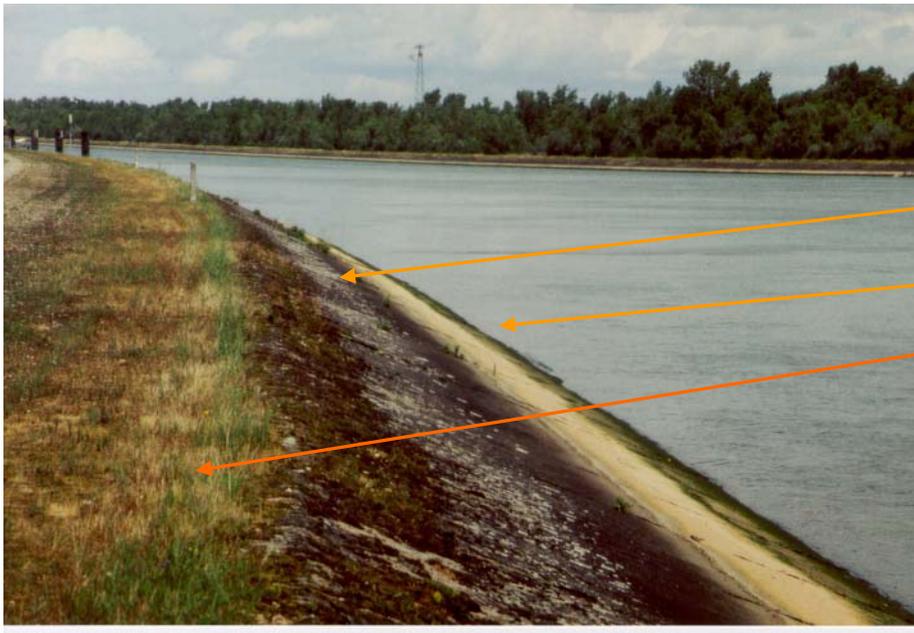


24-25 avril 2008

Etat des lieux : étude de qualité du milieu physique du Rhin

Classes	Nombre de tronçons	Km concernés
Entre 41 et 60 % Classe jaune	14 tronçons	80
Entre 21 et 40 % Classe orange	16 tronçons	80
Entre 0 et 20 % Classe rouge	25 tronçons	119

Le Rhin



- Berges bétonnées
- Berges rectilignes
- Absence de végétation

Quelles améliorations pour les voies navigables?

Lit majeur:

Recréation de bras morts, de zones humides latérales...



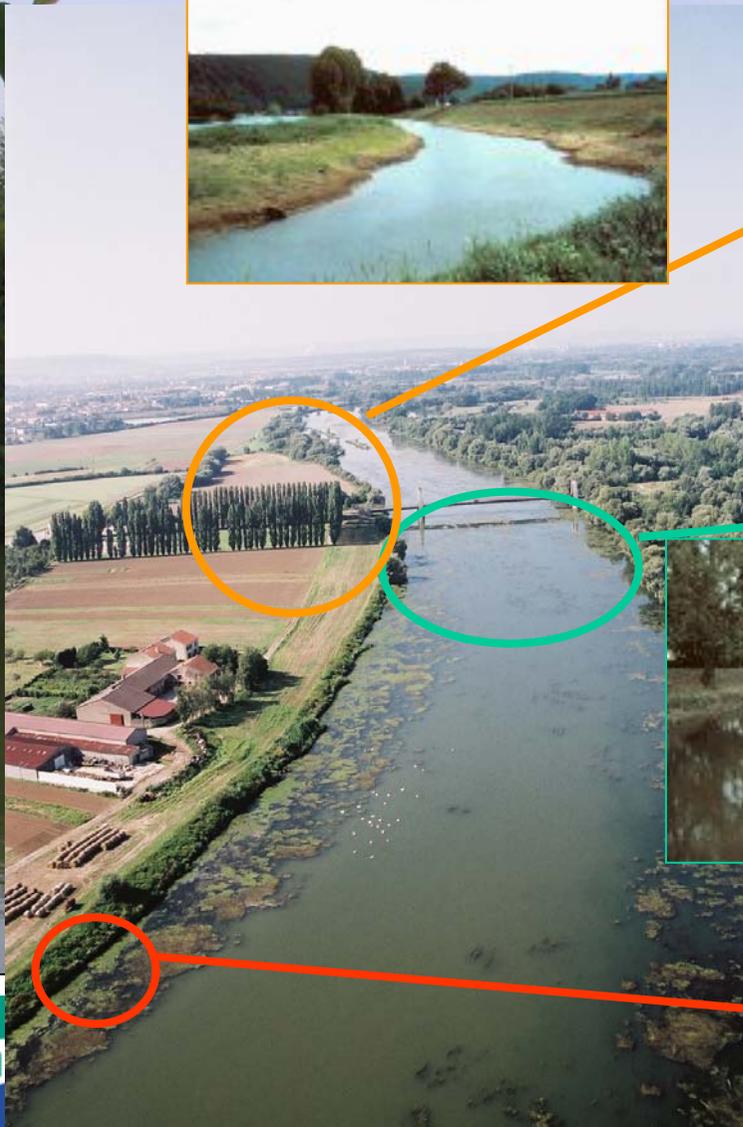
Lit mineur:

Diversification, épis, franchissabilité des ouvrages.

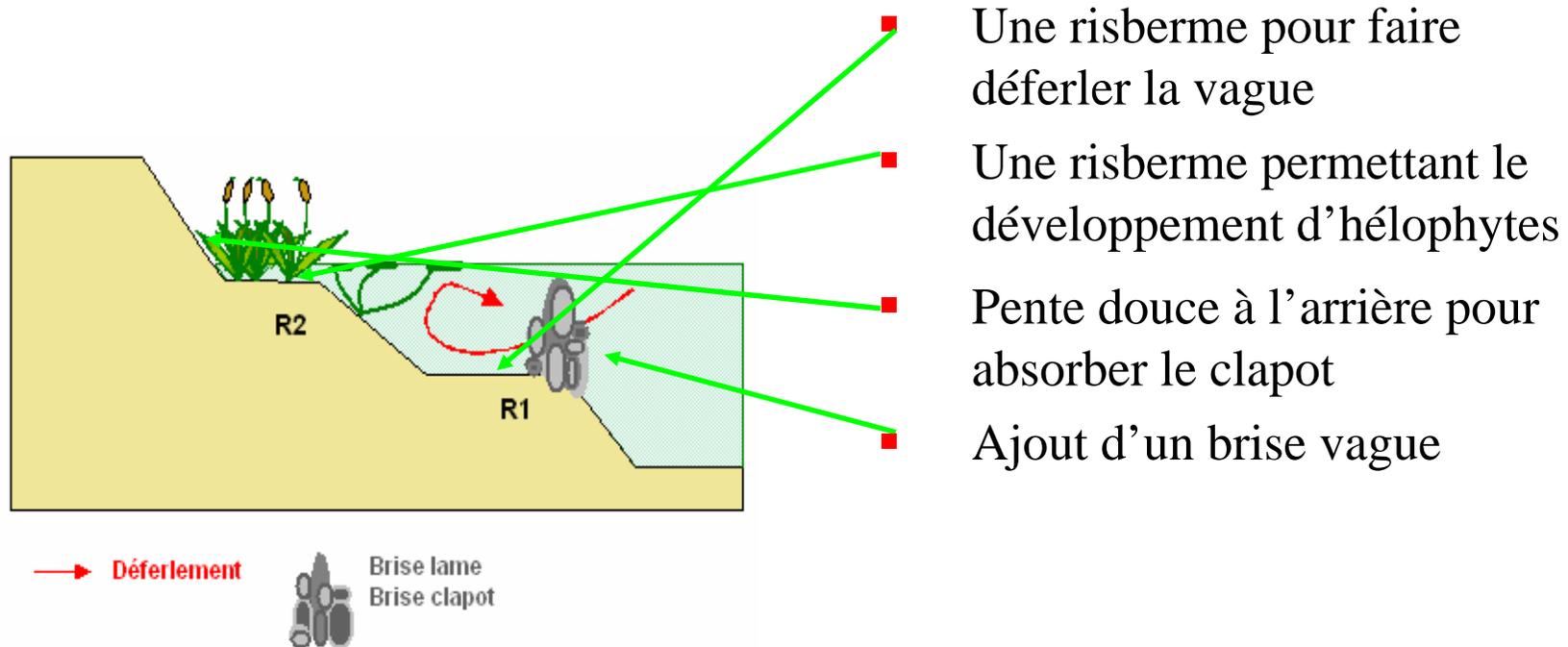


Berges:

Restauration, diversification, plantation, gestion des érosions...

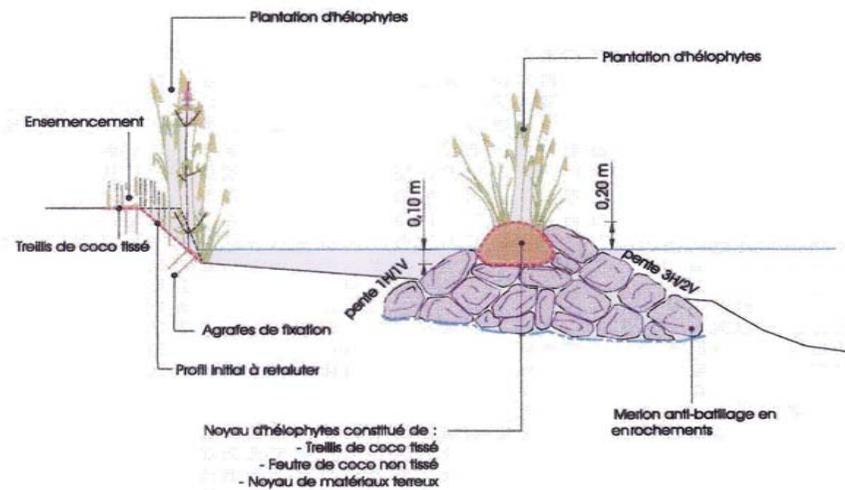


Profil idéal de berge



Exemples de réalisations sur la Moselle

MERLON ANTI BATILLAGE AVEC FASCINE D'HELOPHYTES



- Moselle canalisée : Malroy
- Travaux réalisés en 2001

